

Temps previst per fer aquesta feina bé:

Temps previst per fer aquesta feina ràpid:

NOM:

DATA:

A l'escola hi ha dues màquines per fer còpies: una fotocopiadora i una impressora de clixés.

La fotocòpia costa 2 cèntims d'euro (tinta i manteniment de la màquina) més el preu del paper.

La impressora de clixés primer fa un clixé que costa 21 cèntims d'euro, però després, el preu per còpia és de 5 cèntims cada 8 còpies més el paper.

Ambdues màquines usen el mateix tipus de paper, el cost del qual és de mig cèntim d'euro per full.

a. Calcula el cost de fer 1, 5, 10 i 100 còpies amb cada una de les màquines.

b. Fes un estudi per esbrinar en quins casos surt més a compte usar una màquina o l'altra.

Temps dedicat a fer la feina:

Valoració de la feina (encercla la resposta): M

R

B

MB